



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote: 1 - AMPLA - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4914247; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
1	8,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4914247; REF 85		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				813,16	6.505,28
<b>Total do Lote:</b>					<b>6.505,28</b>

**Lote: 2 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955708; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
2	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955708; REF 5075		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				95,20	1.523,20
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.523,20</b>

**Lote: 3 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel Aperto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955662; Ref 5425**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
3	16,00	PÇ	ANEL APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955662; REF 5425		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				131,25	2.100,00
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.100,00</b>

**Lote: 4 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino Cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4978230; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
4	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4978230; REF 1030		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				112,45	1.799,20
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.799,20</b>

**Lote: 5 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de Recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5062008; Ref 2005**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
5	8,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5062008; REF 2005		
			Marca	701,94	5.615,52

Total do Lote: 5.615,52

Lote: 6 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5062004; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
6	8,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5062004; REF 2010		
			Marca	2.405,73	19.245,84

Total do Lote: 19.245,84

Lote: 7 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5066857; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
7	16,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5066857; REF 7005		
			Marca	430,90	6.894,40

Total do Lote: 6.894,40

Lote: 8 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 8016162; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
8	30,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 8016162; REF 7010		
			Marca	759,86	22.795,80

Total do Lote: 22.795,80

Lote: 9 - AMPLA - Eixo acoplamento UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
9	8,00	PÇ	EIXO ACOPLAMENTO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
			NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; CÓD. NDB4976912; REF. 1998		
			Marca	1.390,84	11.126,72

**Total do Lote: 11.126,72**

**Lote: 10 - AMPLA - Eixo de ligação UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
10	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; CÓD. NDB4976911; REF. 1050		
			Marca	2.633,89	21.071,12

**Total do Lote: 21.071,12**

**Lote: 11 - AMPLA - Rotor B NM01501L06 S32760 UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
11	10,00	PÇ	ROTOR B NM01501L06 S32760 UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; CÓD. NDB4966673; REF. 1999		
			Marca	1.875,56	18.755,60

**Total do Lote: 18.755,60**

**Lote: 12 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio Intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955700; Ref 2035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
12	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; CÓD 955700; REF 2035		
			Marca	223,13	892,52

**Total do Lote: 892,52**

**Lote: 13 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 516831; Ref 8015**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
13	16,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; CÓD 516831; REF 8015		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				43,55	696,80

**Total do Lote: 696,80**

**Lote: 14 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955894; Ref 8235**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
14	16,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód 955894; REF 8235		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				178,04	2.848,64

**Total do Lote: 2.848,64**

**Lote: 15 - EXCLUSIVO ME/EPP - Estator NM01501L NEMOLAST S41; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4760092;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
15	12,00	PÇ	ESTATOR NM01501L NEMOLAST S41; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NDB4760092; REF 3005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				426,58	5.118,96

**Total do Lote: 5.118,96**

**Lote: 16 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5066415; Ref 1035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
16	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 150013617; Cód NMP5066415; REF 1035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				20,19	80,76

**Total do Lote: 80,76**

**Lote: 17 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4914248; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
17	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4914248; REF 85		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.068,10	4.272,40



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 4.272,40**

**Lote: 18 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4978231; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
18	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4978231; REF 1030
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			118,66
			949,28

**Total do Lote: 949,28**

**Lote: 19 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5066416; Ref 1035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
19	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5066416; REF 1035
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			26,86
			107,44

**Total do Lote: 107,44**

**Lote: 20 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961130; Ref 1050**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
20	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961130; REF 1050
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			1.741,63
			13.933,04

**Total do Lote: 13.933,04**

**Lote: 21 - AMPLA - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961131; Ref 1998**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
21	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961131; REF 1998
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			719,38
			5.755,04

**Total do Lote: 5.755,04**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 22 - AMPLA - Rotor B NM031 01L06 304 UM40 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; NDB4962104;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
22	8,00	PÇ	ROTOR B NM031 01L06 304 UM40 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; NDB4962104; CÓD NDB4962104; REF 1999		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.836,19	14.689,52

**Total do Lote:** 14.689,52

**Lote:** 23 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5024899; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
23	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5024899; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				683,82	2.735,28

**Total do Lote:** 2.735,28

**Lote:** 24 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4916959; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
24	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4916959; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.700,60	6.802,40

**Total do Lote:** 6.802,40

**Lote:** 25 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 955466; Ref 2035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
25	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 955466; REF 2035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				783,79	3.135,16

**Total do Lote:** 3.135,16



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 26 - AMPLA - Estator NM031 01 L CB; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5023308; Ref 3005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
26	12,00	PÇ	ESTATOR NM031 01 L CB; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NMP5023308; REF 3005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				870,58	10.446,96
<b>Total do Lote:</b>				<b>10.446,96</b>	

**Lote:** 27 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 512277; Ref 5065

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
27	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 512277; REF 5065		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				34,20	547,20
<b>Total do Lote:</b>				<b>547,20</b>	

**Lote:** 28 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 864407; Ref 5075

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
28	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 864407; REF 5075		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				183,88	2.942,08
<b>Total do Lote:</b>				<b>2.942,08</b>	

**Lote:** 29 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 861394; Ref 5115

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
29	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 861394; REF 5115		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				117,08	1.873,28
<b>Total do Lote:</b>				<b>1.873,28</b>	

**Lote:** 30 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 878238; Ref 5425



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
30	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; CÓD 878238; REF 5425		
			Marca	133,28	2.132,48

**Total do Lote: 2.132,48**

**Lote: 31 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4968951; Ref 7005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
31	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4968951; REF 7005		
			Marca	1.005,71	8.045,68

**Total do Lote: 8.045,68**

**Lote: 32 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 678318; Ref 7010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
32	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 678318; REF 7010		
			Marca	742,21	14.844,20

**Total do Lote: 14.844,20**

**Lote: 33 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961656; Ref 7011**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
33	4,00	PÇ	TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4961656; REF 7011		
			Marca	335,22	1.340,88

**Total do Lote: 1.340,88**

**Lote: 34 - EXCLUSIVO ME/EPP - Aperta face estacionária; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4968952; Ref 70**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
34	8,00	PÇ	APERTA FACE ESTACIONÁRIA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
			150008739; CÓD NDB4968952; REF 7071		
			Marca	620,28	4.962,24
<b>Total do Lote:</b>					<b>4.962,24</b>

**Lote: 35 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de encosto; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 590985; Ref 7086**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
35	8,00	PÇ	ANEL DE ENCOSTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; CÓD 590985; REF 7086		
			Marca	333,11	2.664,88
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.664,88</b>

**Lote: 36 - EXCLUSIVO ME/EPP - Retentor; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4021872; Ref 7091**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
36	20,00	PÇ	RETENTOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; CÓD NDB4021872; REF 7091		
			Marca	85,57	1.711,40
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.711,40</b>

**Lote: 37 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 677821; Ref 7106**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
37	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; CÓD 677821; REF 7106		
			Marca	41,22	824,40
<b>Total do Lote:</b>					<b>824,40</b>

**Lote: 38 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 516326; Ref 8015**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
38	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; CÓD 516326; REF 8015		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				27,71	554,20

**Total do Lote: 554,20**

**Lote: 39 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 516955; Ref 8060**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
39	30,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 516955; REF 8060		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				2,00	60,00

**Total do Lote: 60,00**

**Lote: 40 - EXCLUSIVO ME/EPP - Junta plana; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4924711; Ref 8110**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
40	10,00	PÇ	JUNTA PLANA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4924711; REF 8110		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				70,62	706,20

**Total do Lote: 706,20**

**Lote: 41 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4825971; Ref 8050**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
41	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód NDB4825971; REF 8050		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				104,18	416,72

**Total do Lote: 416,72**

**Lote: 42 - AMPLA - Vedação SM B NE 20 VI; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 880478; Ref 8235**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
42	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 20 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 150008739; Cód 880478; REF 8235		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				201,41	6.042,30



Servico Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO : REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

Total do Lote: 6.042,30

Lote: 43 - AMPLA - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4914250; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
43	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4914250; REF 85
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			1.581,31
			6.325,24

Total do Lote: 6.325,24

Lote: 44 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4978233; Ref 1030

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
44	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4978233; REF 1030
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			212,48
			1.699,84

Total do Lote: 1.699,84

Lote: 45 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NMP5066418; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
45	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NMP5066418; REF 1035
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			46,41
			185,64

Total do Lote: 185,64

Lote: 46 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825834; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
46	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825834; REF 1050
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			1.934,96
			15.479,68

Total do Lote: 15.479,68



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 47 - AMPLA - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4960545; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
47	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4960545; REF 1998		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.658,44	13.267,52
<b>Total do Lote:</b>					<b>13.267,52</b>

**Lote:** 48 - AMPLA - Rotor B NM045 01L06 304 UM40 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB496147

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
48	8,00	PÇ	ROTOR B NM045 01L06 304 UM40 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4961477; REF 1999		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				5.399,59	43.196,72
<b>Total do Lote:</b>					<b>43.196,72</b>

**Lote:** 49 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NMP5024903; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
49	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NMP5024903; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				664,43	2.657,72
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.657,72</b>

**Lote:** 50 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4916961; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
50	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4916961; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.978,10	7.912,40
<b>Total do Lote:</b>					<b>7.912,40</b>

**Lote:** 51 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 892985; Ref 2035



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
51	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 892985; REF 2035		
			Marca	372,91	1.491,64

**Total do Lote: 1.491,64**

**Lote: 52 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 886966; Ref 2045**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
52	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 886966; REF 2045		
			Marca	579,89	2.319,56

**Total do Lote: 2.319,56**

**Lote: 53 - AMPLA - Estator NM045 01 L CB; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 958840; Ref 3005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
53	12,00	PÇ	ESTATOR NM045 01 L CB; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 958840; REF 3005		
			Marca	1.799,65	21.595,80

**Total do Lote: 21.595,80**

**Lote: 54 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 892988; Ref 5065**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
54	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 892988; REF 5065		
			Marca	79,28	1.268,48

**Total do Lote: 1.268,48**

**Lote: 55 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825278; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
55	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; CÓD NDB4825278; REF 5075		
			Marca	284,07	4.545,12

Total do Lote: 4.545,12

Lote: 56 - AMPLA - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 955342; Ref 5115

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
56	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; CÓD 955342; REF 5115		
			Marca	374,39	5.990,24

Total do Lote: 5.990,24

Lote: 57 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 892895; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
57	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; CÓD 892895; REF 5425		
			Marca	217,90	3.486,40

Total do Lote: 3.486,40

Lote: 58 - AMPLA - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825284; Ref 5435

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
58	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; CÓD NDB4825284; REF 5435		
			Marca	431,54	6.904,64

Total do Lote: 6.904,64

Lote: 59 - AMPLA - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825281; Ref 5440

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
59	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; CÓD NDB4825281; REF 5440		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				390,87	6.253,92

**Total do Lote: 6.253,92**

**Lote: 60 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4923201; Ref 7005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
60	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4923201; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.975,11	15.800,88

**Total do Lote: 15.800,88**

**Lote: 61 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 677329; Ref 7010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
61	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 677329; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				902,38	18.047,60

**Total do Lote: 18.047,60**

**Lote: 62 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4960893; Ref 7011**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
62	4,00	PÇ	TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4960893; REF 7011		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				785,79	3.143,16

**Total do Lote: 3.143,16**

**Lote: 63 - EXCLUSIVO ME/EPP - Aperta face estacionária; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4923203; Ref 70**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
63	8,00	PÇ	APERTA FACE ESTACIONÁRIA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4923203; REF 7071		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				490,02	3.920,16



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote:** 3.920,16

**Lote:** 64 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de encosto; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 677103; Ref 7086

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
64	8,00	PÇ	ANEL DE ENCOSTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 677103; REF 7086
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			263,11
			2.104,88

**Total do Lote:** 2.104,88

**Lote:** 65 - EXCLUSIVO ME/EPP - Retentor; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4059443; Ref 7091

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
65	20,00	PÇ	RETENTOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4059443; REF 7091
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			91,89
			1.837,80

**Total do Lote:** 1.837,80

**Lote:** 66 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516597; Ref 7106

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
66	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516597; REF 7106
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			54,99
			1.099,80

**Total do Lote:** 1.099,80

**Lote:** 67 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516573; Ref 8015

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
67	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516573; REF 8015
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			36,31
			726,20

**Total do Lote:** 726,20



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 68 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516333; Ref 8060

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
68	30,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 516333; REF 8060		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				27,48	824,40

**Total do Lote: 824,40**

**Lote:** 69 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825971; Ref 8050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
69	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód NDB4825971; REF 8050		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				54,18	216,72

**Total do Lote: 216,72**

**Lote:** 70 - AMPLA - Vedação SM B NM045 VI; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 955122; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
70	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NM045 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 150008740; Cód 955122; REF 8235		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				228,10	6.843,00

**Total do Lote: 6.843,00**

**Lote:** 71 - AMPLA - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4914251; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
71	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4914251; REF 85		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.486,26	5.945,04

**Total do Lote: 5.945,04**

**Lote:** 72 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4978234; Ref 1030



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
72	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4978234; REF 1030		
			Marca	225,20	1.801,60

Total do Lote: 1.801,60

Lote: 73 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NMP5066419; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
73	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NMP5066419; REF 1035		
			Marca	45,12	180,48

Total do Lote: 180,48

Lote: 74 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825835; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
74	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825835; REF 1050		
			Marca	2.291,99	18.335,92

Total do Lote: 18.335,92

Lote: 75 - AMPLA - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4960856; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
75	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4960856; REF 1998		
			Marca	1.945,50	15.564,00

Total do Lote: 15.564,00

Lote: 76 - AMPLA - Rotor B NM053 01L06 304 UM40 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB496176

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
76	8,00	PÇ	ROTOR B NM053 01L06 304 UM40 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4961764; REF 1999		
			Marca	7.374,64	58.997,12

**Total do Lote: 58.997,12**

Lote: 77 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NMP5024905; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
77	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NMP5024905; REF 2005		
			Marca	688,55	2.754,20

**Total do Lote: 2.754,20**

Lote: 78 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4916962; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
78	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4916962; REF 2010		
			Marca	2.861,24	11.444,96

**Total do Lote: 11.444,96**

Lote: 79 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 892747; Ref 2035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
79	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 892747; REF 2035		
			Marca	90,10	360,40

**Total do Lote: 360,40**

Lote: 80 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 886966; Ref 2045

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
80	8,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 886966; REF 2045		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				629,89	5.039,12

**Total do Lote: 5.039,12**

**Lote: 81 - AMPLA - Estator NM053 01 L SBE; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4955093; Ref 3005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
81	12,00	PÇ	ESTATOR NM053 01 L SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4955093; REF 3005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				2.403,13	28.837,56

**Total do Lote: 28.837,56**

**Lote: 82 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 512279; Ref 5065**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
82	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 512279; REF 5065		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				45,04	720,64

**Total do Lote: 720,64**

**Lote: 83 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825299; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
83	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825299; REF 5075		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				325,92	5.214,72

**Total do Lote: 5.214,72**

**Lote: 84 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 862347; Ref 5115**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
84	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 862347; REF 5115		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				178,31	2.852,96



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 2.852,96**

**Lote: 85 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 877421; Ref 5425**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
85	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 877421; REF 5425
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			218,83
			3.501,28

**Total do Lote: 3.501,28**

**Lote: 86 - AMPLA - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825305; Ref 5435**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
86	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4825305; REF 5435
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			455,96
			7.295,36

**Total do Lote: 7.295,36**

**Lote: 87 - AMPLA - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825302; Ref 5440**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
87	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4825302; REF 5440
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			419,37
			6.709,92

**Total do Lote: 6.709,92**

**Lote: 88 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4961255; Ref 7005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
88	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4961255; REF 7005
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			787,10
			6.296,80

**Total do Lote: 6.296,80**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 89 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 8016166; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
89	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 8016166; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.160,06	23.201,20

**Total do Lote: 23.201,20**

**Lote:** 90 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 516041; Ref 8015

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
90	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 516041; REF 8015		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				51,75	1.035,00

**Total do Lote: 1.035,00**

**Lote:** 91 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 517020; Ref 8060

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
91	30,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD 517020; REF 8060		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				23,86	715,80

**Total do Lote: 715,80**

**Lote:** 92 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód NDB4825971; Ref 8050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
92	8,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; CÓD NDB4825971; REF 8050		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				54,18	433,44

**Total do Lote: 433,44**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 93 - AMPLA - Vedação SM B NE 40 NBR; Bomba Nemo Netzsch NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 877401; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
93	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 40 NBR; BOMBA NEMO NETZSCH NM053BY01L07V; CP 100000274; Cód 877401; REF 8235		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				216,46	6.493,80
<b>Total do Lote:</b>					<b>6.493,80</b>

**Lote:** 94 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4914247; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
94	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4914247; REF 85		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				746,49	2.985,96
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.985,96</b>

**Lote:** 95 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4978230; Ref 1

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
95	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4978230; REF 1030		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				79,12	632,96
<b>Total do Lote:</b>					<b>632,96</b>

**Lote:** 96 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5066415

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
96	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5066415; REF 1035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				23,52	94,08
<b>Total do Lote:</b>					<b>94,08</b>

**Lote:** 97 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5067700



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
97	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NMP5067700; REF 1050		
			Marca	1.373,91	10.991,28

**Total do Lote: 10.991,28**

**Lote: 98 - EXCLUSIVO ME/EPP - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5067757**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
98	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NMP5067757; REF 1998		
			Marca	518,10	4.144,80

**Total do Lote: 4.144,80**

**Lote: 99 - AMPLA - Rotor B NM015 01L06 316 UM20 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
99	8,00	PÇ	ROTOR B NM015 01L06 316 UM20 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NMP5023384; REF 1999		
			Marca	963,40	7.707,20

**Total do Lote: 7.707,20**

**Lote: 100 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5062008**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
100	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NMP5062008; REF 2005		
			Marca	585,28	2.341,12

**Total do Lote: 2.341,12**

**Lote: 101 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NMP5062004**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
101	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NMP5062004; REF 2010		
			Marca		
				2.305,73	9.222,92

**Total do Lote: 9.222,92**

**Lote: 102 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 955700**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
102	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD 955700; REF 2035		
			Marca		
				216,46	865,84

**Total do Lote: 865,84**

**Lote: 103 - EXCLUSIVO ME/EPP - Estator NM015 01 L SBE; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB495509**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
103	12,00	PÇ	ESTATOR NM015 01 L SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD NDB4955094; REF 3005		
			Marca		
				411,65	4.939,80

**Total do Lote: 4.939,80**

**Lote: 104 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 955708; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
104	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD 955708; REF 5075		
			Marca		
				88,54	1.416,64

**Total do Lote: 1.416,64**

**Lote: 105 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 955662; Ref 5425**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
105	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; CÓD 955662; REF 5425		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				114,59	1.833,44

**Total do Lote: 1.833,44**

**Lote: 106 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4961251;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
106	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód NDB4961251; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				547,10	4.376,80

**Total do Lote: 4.376,80**

**Lote: 107 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 684211; Ref 7010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
107	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 684211; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				519,86	10.397,20

**Total do Lote: 10.397,20**

**Lote: 108 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 516498; Ref 8015**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
108	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 516498; REF 8015		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				13,42	268,40

**Total do Lote: 268,40**

**Lote: 109 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NM015 VI; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 955893**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
109	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NM015 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CP 1507225; CP 1507226; Cód 955893; REF 8235		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				151,22	4.536,60



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 4.536,60**

**Lote: 110 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4914247; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
110	8,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4914247; REF 85
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			453,16 3.625,28

**Total do Lote: 3.625,28**

**Lote: 111 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955708; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
111	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955708; REF 5075
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			85,20 1.363,20

**Total do Lote: 1.363,20**

**Lote: 112 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel Aperto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955662; Ref 5425**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
112	16,00	PÇ	ANEL APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955662; REF 5425
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			114,59 1.833,44

**Total do Lote: 1.833,44**

**Lote: 113 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino Cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4978230; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
113	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4978230; REF 1030
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			85,79 1.372,64

**Total do Lote: 1.372,64**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 114 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de Recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5062008; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
114	8,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5062008; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				518,61	4.148,88

**Total do Lote: 4.148,88**

**Lote:** 115 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5062004; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
115	8,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5062004; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				2.272,40	18.179,20

**Total do Lote: 18.179,20**

**Lote:** 116 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5066857; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
116	16,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5066857; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				330,90	5.294,40

**Total do Lote: 5.294,40**

**Lote:** 117 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 8016162; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
117	30,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 8016162; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				559,86	16.795,80

**Total do Lote: 16.795,80**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 118 - AMPLA - Eixo acoplamento UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
118	8,00	PÇ	EIXO ACOPLAMENTO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód. NDB4976912; REF. 1998
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			1.357,51
			10.860,08

**Total do Lote:** 10.860,08

**Lote:** 119 - AMPLA - Eixo de ligação UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
119	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód. NDB4976911; REF. 1050
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			2.867,22
			22.937,76

**Total do Lote:** 22.937,76

**Lote:** 120 - AMPLA - Rotor B NM015BY02S12B S32760 UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
120	10,00	PÇ	ROTOR B NM015BY02S12B S32760 UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód. NDB4966673; REF. 1999
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			1.875,56
			18.755,60

**Total do Lote:** 18.755,60

**Lote:** 121 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio Intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955700; Ref 2035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
121	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955700; REF 2035
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			216,46
			865,84

**Total do Lote:** 865,84



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 122 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 516831; Ref 8015

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
122	16,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 516831; REF 8015
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			14,22
			227,52
			<b>Total do Lote:</b>
			<b>227,52</b>

**Lote:** 123 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955894; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
123	16,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód 955894; REF 8235
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			168,04
			2.688,64
			<b>Total do Lote:</b>
			<b>2.688,64</b>

**Lote:** 124 - EXCLUSIVO ME/EPP - Estator NM01501L NEMOLAST S41; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4760092

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
124	12,00	PÇ	ESTATOR NM01501L NEMOLAST S41; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NDB4760092; REF 3005
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			426,58
			5.118,96
			<b>Total do Lote:</b>
			<b>5.118,96</b>

**Lote:** 125 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5066415; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
125	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 150013616; Cód NMP5066415; REF 1035
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			40,19
			160,76
			<b>Total do Lote:</b>
			<b>160,76</b>



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 126 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4914247; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
126	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4914247; REF 85		
			Marca	746,49	2.985,96

**Total do Lote: 2.985,96**

**Lote:** 127 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4978230; Ref 1030

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
127	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4978230; REF 1030		
			Marca	95,79	766,32

**Total do Lote: 766,32**

**Lote:** 128 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5066415; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
128	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5066415; REF 1035		
			Marca	40,19	160,76

**Total do Lote: 160,76**

**Lote:** 129 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5067700; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
129	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5067700; REF 1050		
			Marca	1.373,91	10.991,28

**Total do Lote: 10.991,28**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 130 - EXCLUSIVO ME/EPP - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5067757; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
130	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5067757; REF 1998		
			Marca	618,10	4.944,80
<b>Total do Lote:</b>					<b>4.944,80</b>

**Lote:** 131 - AMPLA - Rotor B NM015 02S12 316 UM20 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4993266

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
131	8,00	PÇ	ROTOR B NM015 02S12 316 UM20 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4993266; REF 1999		
			Marca	930,07	7.440,56
<b>Total do Lote:</b>					<b>7.440,56</b>

**Lote:** 132 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5062008; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
132	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5062008; REF 2005		
			Marca	635,28	2.541,12
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.541,12</b>

**Lote:** 133 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5062004; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
133	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NMP5062004; REF 2010		
			Marca	2.305,73	9.222,92
<b>Total do Lote:</b>					<b>9.222,92</b>

**Lote:** 134 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955700; Ref 2035



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
134	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955700; REF 2035		
			Marca	216,46	865,84

**Total do Lote:** 865,84

**Lote:** 135 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 886966; Ref 2045

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
135	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 886966; REF 2045		
			Marca	646,56	2.586,24

**Total do Lote:** 2.586,24

**Lote:** 136 - EXCLUSIVO ME/EPP - Estator NM015 02 S SBE; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4955094; Ref 3005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
136	12,00	PÇ	ESTATOR NM015 02 S SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4955094; REF 3005		
			Marca	411,65	4.939,80

**Total do Lote:** 4.939,80

**Lote:** 137 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955708; Ref 5075

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
137	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955708; REF 5075		
			Marca	111,87	1.789,92

**Total do Lote:** 1.789,92

**Lote:** 138 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955662; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
138	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955662; REF 5425		
			Marca	131,25	2.100,00

**Total do Lote: 2.100,00**

**Lote: 139 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4961251; Ref 7005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
139	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód NDB4961251; REF 7005		
			Marca	647,10	5.176,80

**Total do Lote: 5.176,80**

**Lote: 140 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 684211; Ref 7010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
140	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 684211; REF 7010		
			Marca	659,86	13.197,20

**Total do Lote: 13.197,20**

**Lote: 141 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 516716; Ref 8015**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
141	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 516716; REF 8015		
			Marca	64,96	1.299,20

**Total do Lote: 1.299,20**

**Lote: 142 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NM015 VI; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955893; Ref 8235**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
142	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NM015 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CP 1507226; Cód 955893; REF 8235		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				154,56	4.636,80

**Total do Lote: 4.636,80**

**Lote: 143 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4914247; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
143	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4914247; REF 85		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				746,49	2.985,96

**Total do Lote: 2.985,96**

**Lote: 144 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4978230; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
144	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4978230; REF 1030		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				79,12	632,96

**Total do Lote: 632,96**

**Lote: 145 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrífugador; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5066415; Ref 1035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
145	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5066415; REF 1035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				23,52	94,08

**Total do Lote: 94,08**

**Lote: 146 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5066793; Ref 1050**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
146	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5066793; REF 1050		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				914,49	7.315,92



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 7.315,92**

**Lote: 147 - EXCLUSIVO ME/EPP - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 955826; Ref 1998**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	
147	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 955826; REF 1998	
			Marca	
			Valor Unit.	Valor Total
			588,53	4.708,24

**Total do Lote: 4.708,24**

**Lote: 148 - AMPLA - Rotor B NM021 01L06 316 UM20 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5024524**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	
148	8,00	PÇ	ROTOR B NM021 01L06 316 UM20 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5024524; REF 1999	
			Marca	
			Valor Unit.	Valor Total
			1.346,60	10.772,80

**Total do Lote: 10.772,80**

**Lote: 149 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5022134; Ref 2005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	
149	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5022134; REF 2005	
			Marca	
			Valor Unit.	Valor Total
			937,33	3.749,32

**Total do Lote: 3.749,32**

**Lote: 150 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5022133; Ref 2010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	
150	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NMP5022133; REF 2010	
			Marca	
			Valor Unit.	Valor Total
			2.241,88	8.967,52

**Total do Lote: 8.967,52**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 151 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 955700; Ref 2035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
151	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 955700; REF 2035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				216,46	865,84

**Total do Lote: 865,84**

**Lote:** 152 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 886966; Ref 2045

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
152	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 886966; REF 2045		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				646,56	2.586,24

**Total do Lote: 2.586,24**

**Lote:** 153 - AMPLA - Estator NM021 01 L SBE; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4955089; Ref 3005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
153	12,00	PÇ	ESTATOR NM021 01 L SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4955089; REF 3005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				646,29	7.755,48

**Total do Lote: 7.755,48**

**Lote:** 154 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 512276; Ref 5065

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
154	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 512276; REF 5065		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				25,15	402,40

**Total do Lote: 402,40**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 155 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 866593; Ref 5075

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
155	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 866593; REF 5075		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				151,22	2.419,52
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.419,52</b>

**Lote:** 156 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 861445; Ref 5115

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
156	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 861445; REF 5115		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				88,27	1.412,32
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.412,32</b>

**Lote:** 157 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 878759; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
157	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 878759; REF 5425		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				131,25	2.100,00
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.100,00</b>

**Lote:** 158 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4961251; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
158	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD NDB4961251; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				647,10	5.176,80
<b>Total do Lote:</b>					<b>5.176,80</b>

**Lote:** 159 - AMPLA- Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 684211; Ref 7010



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
159	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 684211; REF 7010
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			659,86
			13.197,20

Total do Lote: 13.197,20

Lote: 160 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 516977; Ref 8060

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
160	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 516977; REF 8060
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			7,77
			155,40

Total do Lote: 155,40

Lote: 161 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód NDB4825971; Ref 8050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
161	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD NDB4825971; REF 8050
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			54,18
			216,72

Total do Lote: 216,72

Lote: 162 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NE 15 VI; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507223; Cód 880477; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
162	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 15 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507223; CÓD 880477; REF 8235
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			154,44
			4.633,20

Total do Lote: 4.633,20

Lote: 163 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4914247; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
163	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NDB4914247; REF 85		
			Marca	746,49	2.985,96
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.985,96</b>

**Lote:** 164 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4978230; Ref 1030

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
164	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NDB4978230; REF 1030		
			Marca	79,12	632,96
<b>Total do Lote:</b>					<b>632,96</b>

**Lote:** 165 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrífugador; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NMP5066415; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
165	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NMP5066415; REF 1035		
			Marca	16,86	67,44
<b>Total do Lote:</b>					<b>67,44</b>

**Lote:** 166 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NMP5066793; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
166	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NMP5066793; REF 1050		
			Marca	914,49	7.315,92
<b>Total do Lote:</b>					<b>7.315,92</b>

**Lote:** 167 - EXCLUSIVO ME/EPP - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 955826; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
167	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD 955826; REF 1998		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				588,53	4.708,24

**Total do Lote: 4.708,24**

**Lote: 168 - AMPLA - Rotor B NM021 01L06 316 UM20 CROM; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NMP5024524**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
168	8,00	PÇ	ROTOR B NM021 01L06 316 UM20 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NMP5024524; REF 1999		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.346,60	10.772,80

**Total do Lote: 10.772,80**

**Lote: 169 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NMP5022134; Ref 2005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
169	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NMP5022134; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				937,33	3.749,32

**Total do Lote: 3.749,32**

**Lote: 170 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NMP5022133; Ref 2010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
170	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD NMP5022133; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				2.308,55	9.234,20

**Total do Lote: 9.234,20**

**Lote: 171 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 955700; Ref 2035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
171	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; CÓD 955700; REF 2035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				249,79	999,16



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 999,16**

**Lote: 172 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 886966; Ref 2045**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
172	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 886966; REF 2045		
		Marca		646,56	2.586,24

**Total do Lote: 2.586,24**

**Lote: 173 - AMPLA - Estator NM021 01 L SBE; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4955089; Ref 3005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
173	12,00	PÇ	ESTATOR NM021 01 L SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4955089; REF 3005		
		Marca		646,29	7.755,48

**Total do Lote: 7.755,48**

**Lote: 174 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 512276; Ref 5065**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
174	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 512276; REF 5065		
		Marca		18,49	295,84

**Total do Lote: 295,84**

**Lote: 175 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 866593; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
175	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 866593; REF 5075		
		Marca		151,22	2.419,52

**Total do Lote: 2.419,52**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 176 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 861445; Ref 5115

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
176	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 861445; REF 5115		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				81,61	1.305,76
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.305,76</b>

**Lote:** 177 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 878759; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
177	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 878759; REF 5425		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				127,92	2.046,72
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.046,72</b>

**Lote:** 178 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4961251; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
178	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4961251; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				613,76	4.910,08
<b>Total do Lote:</b>					<b>4.910,08</b>

**Lote:** 179 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 684211; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
179	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 684211; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				626,53	12.530,60
<b>Total do Lote:</b>					<b>12.530,60</b>

**Lote:** 180 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 516977; Ref 8060



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
180	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 516977; REF 8060		
			Marca	4,44	88,80

**Total do Lote: 88,80**

**Lote: 181 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4825971; Ref 8050**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
181	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód NDB4825971; REF 8050		
			Marca	54,18	216,72

**Total do Lote: 216,72**

**Lote: 182 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NE 15 VI; Bomba Nemo Netzsch NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 880477; Ref 8235**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
182	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 15 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY01L06B; CP 1507227; Cód 880477; REF 8235		
			Marca	154,44	4.633,20

**Total do Lote: 4.633,20**

**Lote: 183 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NDB4914247; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
183	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NDB4914247; REF 85		
			Marca	813,16	3.252,64

**Total do Lote: 3.252,64**

**Lote: 184 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NDB4978230; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
184	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD NDB4978230; REF 1030		
			Marca	112,45	899,60

**Total do Lote: 899,60**

**Lote: 185 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NMP5066415; Ref 1035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
185	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD NMP5066415; REF 1035		
			Marca	140,19	560,76

**Total do Lote: 560,76**

**Lote: 186 - AMPLA - Eixo acoplamento UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
186	8,00	PÇ	EIXO ACOPLAMENTO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; REF. 1998		
			Marca	1.182,68	9.461,44

**Total do Lote: 9.461,44**

**Lote: 187 - AMPLA - Eixo de ligação UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
187	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD. NDB4976911; REF. 1050		
			Marca	1.995,45	15.963,60

**Total do Lote: 15.963,60**

**Lote: 188 - AMPLA - Rotor B NM02101L06 UM20; Material de construção SUPERDUPLEX; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
188	8,00	PÇ	ROTOR B NM02101L06 UM20; MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SUPERDUPLEX; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; REF. 1999



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				2.218,76	17.750,08

**Total do Lote: 17.750,08**

**Lote: 189 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NMP5022134; Ref 2005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
189	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NMP5022134; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				870,66	3.482,64

**Total do Lote: 3.482,64**

**Lote: 190 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NMP5022133; Ref 2010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
190	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NMP5022133; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.975,21	7.900,84

**Total do Lote: 7.900,84**

**Lote: 191 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 955700; Ref 2035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
191	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 955700; REF 2035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				449,79	1.799,16

**Total do Lote: 1.799,16**

**Lote: 192 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 886966; Ref 2045**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
192	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 886966; REF 2045		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				446,56	1.786,24





Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 197 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 878759; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
197	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD 878759; REF 5425		
			Marca	117,92	1.886,72

**Total do Lote: 1.886,72**

**Lote:** 198 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NDB4961251; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
198	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD NDB4961251; REF 7005		
			Marca	547,10	4.376,80

**Total do Lote: 4.376,80**

**Lote:** 199 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 684211; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
199	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD 684211; REF 7010		
			Marca	693,20	13.864,00

**Total do Lote: 13.864,00**

**Lote:** 200 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 516977; Ref 8060

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
200	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD 516977; REF 8060		
			Marca	1,66	33,20

**Total do Lote: 33,20**

**Lote:** 201 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód NDB4825971; Ref 8050



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
201	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD NDB4825971; REF 8050		
			Marca	31,27	125,08

Total do Lote: 125,08

Lote: 202 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NE 15 VI; Bomba Nemo Netzsch NM021BY02S12B; CP 1507222; Cód 880477; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
202	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 15 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM021BY02S12B; CP 1507222; CÓD 880477; REF 8235		
			Marca	159,11	4.773,30

Total do Lote: 4.773,30

Lote: 203 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4914248; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
203	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD NDB4914248; REF 85		
			Marca	1.234,77	4.939,08

Total do Lote: 4.939,08

Lote: 204 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4978231; Ref 1030

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
204	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD NDB4978231; REF 1030		
			Marca	152,00	1.216,00

Total do Lote: 1.216,00

Lote: 205 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5066416; Ref 1035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��e@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
205	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5066416; REF 1035		
			Marca		
				26,86	107,44

**Total do Lote: 107,44**

Lote: 206 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961130; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
206	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961130; REF 1050		
			Marca		
				1.708,30	13.666,40

**Total do Lote: 13.666,40**

Lote: 207 - AMPLA - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961131; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
207	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961131; REF 1998		
			Marca		
				986,05	7.888,40

**Total do Lote: 7.888,40**

Lote: 208 - AMPLA - Rotor B NM031 01L06 304 UM40 CROM; Bomba Nemo Netzsch NDB4962104; Cód NDB4962104; Ref 1999

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
208	8,00	PÇ	ROTOR B NM031 01L06 304 UM40 CROM; BOMBA NEMO NETZSCH NDB4962104; Cód NDB4962104; REF 1999		
			Marca		
				2.636,19	21.089,52

**Total do Lote: 21.089,52**

Lote: 209 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5024899; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
209	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5024899; REF 2005		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��e@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				583,82	2.335,28

**Total do Lote: 2.335,28**

**Lote: 210 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4916959; Ref 2010**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
210	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4916959; REF 2010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.900,60	7.602,40

**Total do Lote: 7.602,40**

**Lote: 211 - EXCLUSIVO ME/EPP - Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 955466; Ref 2035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
211	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 955466; REF 2035		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				517,12	2.068,48

**Total do Lote: 2.068,48**

**Lote: 212 - AMPLA - Estator NM031 01 L CB; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5023308; Ref 3005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
212	12,00	PÇ	ESTATOR NM031 01 L CB; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NMP5023308; REF 3005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.270,58	15.246,96

**Total do Lote: 15.246,96**

**Lote: 213 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 512277; Ref 5065**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
213	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 512277; REF 5065		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				47,53	760,48



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 760,48**

**Lote: 214 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 864407; Ref 5075**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
214	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 864407; REF 5075		
		Marca		189,89	3.038,24

**Total do Lote: 3.038,24**

**Lote: 215 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 861394; Ref 5115**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
215	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 861394; REF 5115		
		Marca		217,08	3.473,28

**Total do Lote: 3.473,28**

**Lote: 216 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 878238; Ref 5425**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
216	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 878238; REF 5425		
		Marca		166,61	2.665,76

**Total do Lote: 2.665,76**

**Lote: 217 - EXCLUSIVO ME/EPP - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4968951; Ref 7005**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
217	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD NDB4968951; REF 7005		
		Marca		592,49	4.739,92

**Total do Lote: 4.739,92**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 218 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 678318; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
218	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 678318; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				908,87	18.177,40
<b>Total do Lote:</b>					<b>18.177,40</b>

**Lote:** 219 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961656; Ref 7011

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
219	4,00	PÇ	TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4961656; REF 7011		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				501,89	2.007,56
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.007,56</b>

**Lote:** 220 - EXCLUSIVO ME/EPP - Aperta face estacionária; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4968952; Ref 7071

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
220	8,00	PÇ	APERTA FACE ESTACIONÁRIA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4968952; REF 7071		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				536,95	4.295,60
<b>Total do Lote:</b>					<b>4.295,60</b>

**Lote:** 221 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de encosto; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 590985; Ref 7086

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
221	8,00	PÇ	ANEL DE ENCOSTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 590985; REF 7086		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				266,44	2.131,52
<b>Total do Lote:</b>					<b>2.131,52</b>

**Lote:** 222 - EXCLUSIVO ME/EPP - Retentor; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4021872; Ref 7091



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.sem��e@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
222	20,00	PÇ	RETENTOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD NDB4021872; REF 7091		
			Marca	68,91	1.378,20

**Total do Lote: 1.378,20**

**Lote: 223 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 677821; Ref 7106**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
223	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 677821; REF 7106		
			Marca	31,22	624,40

**Total do Lote: 624,40**

**Lote: 224 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 516326; Ref 8015**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
224	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 516326; REF 8015		
			Marca	24,38	487,60

**Total do Lote: 487,60**

**Lote: 225 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 516955; Ref 8060**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
225	30,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 516955; REF 8060		
			Marca	18,00	540,00

**Total do Lote: 540,00**

**Lote: 226 - EXCLUSIVO ME/EPP - Junta plana; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód NDB4924711; Ref 8110**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
226	10,00	PÇ	JUNTA PLANA; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD NDB4924711; REF 8110		
			Marca	53,95	539,50

**Total do Lote: 539,50**

**Lote: 227 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação SM B NE 20 VI; Bomba Nemo Netzsch NM031BY01L06B; CP 1507224; Cód 880478; Ref 8235**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
227	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NE 20 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM031BY01L06B; CP 1507224; CÓD 880478; REF 8235		
			Marca	184,74	5.542,20

**Total do Lote: 5.542,20**

**Lote: 228 - EXCLUSIVO ME/EPP - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4914250; Ref 85**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
228	4,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4914250; REF 85		
			Marca	1.414,64	5.658,56

**Total do Lote: 5.658,56**

**Lote: 229 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4978233; Ref 1030**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
229	8,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4978233; REF 1030		
			Marca	212,48	1.699,84

**Total do Lote: 1.699,84**

**Lote: 230 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel centrifugador; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NMP5066418; Ref 1035**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
230	4,00	PÇ	ANEL CENTRIFUGADOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NMP5066418; REF 1035		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				33,08	132,32

**Total do Lote: 132,32**

**Lote:** 231 - AMPLA - Eixo de ligação; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NMP5072944; Ref 1050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
231	8,00	PÇ	EIXO DE LIGAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NMP5072944; REF 1050		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.668,44	13.347,52

**Total do Lote: 13.347,52**

**Lote:** 232 - AMPLA - Eixo de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825819; Ref 1998

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
232	8,00	PÇ	EIXO DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4825819; REF 1998		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.453,09	11.624,72

**Total do Lote: 11.624,72**

**Lote:** 233 - AMPLA - Rotor B NM045 01L06 AÇO CROMO UM20 C; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4959

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
233	8,00	PÇ	ROTOR B NM045 01L06 AÇO CROMO UM20 C; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4959202; REF 1999		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				3.743,87	29.950,96

**Total do Lote: 29.950,96**

**Lote:** 234 - EXCLUSIVO ME/EPP - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NMP5024903; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
234	4,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NMP5024903; REF 2005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				631,10	2.524,40



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote: 2.524,40**

**Lote: 235 - AMPLA -** Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4916961; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
235	4,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4916961; REF 2010
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			2.111,43 8.445,72

**Total do Lote: 8.445,72**

**Lote: 236 - EXCLUSIVO ME/EPP -** Apoio intermediário; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 892985; Ref 2035

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
236	4,00	PÇ	APOIO INTERMEDIÁRIO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 892985; REF 2035
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			339,58 1.358,32

**Total do Lote: 1.358,32**

**Lote: 237 - EXCLUSIVO ME/EPP -** Tampa do corpo; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 886966; Ref 2045

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
237	4,00	PÇ	TAMPA DO CORPO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 886966; REF 2045
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			646,56 2.586,24

**Total do Lote: 2.586,24**

**Lote: 238 - AMPLA -** Estator NM045 01 L SBE; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4955092; Ref 3005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
238	12,00	PÇ	ESTATOR NM045 01 L SBE; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4955092; REF 3005
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			1.771,52 21.258,24

**Total do Lote: 21.258,24**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 239 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 892988; Ref 5065

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
239	16,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 892988; REF 5065		
			Marca	62,61	1.001,76

**Total do Lote: 1.001,76**

**Lote:** 240 - EXCLUSIVO ME/EPP - Pino cilíndrico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825278; Ref 5075

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
240	16,00	PÇ	PINO CILÍNDRICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4825278; REF 5075		
			Marca	284,07	4.545,12

**Total do Lote: 4.545,12**

**Lote:** 241 - AMPLA - Bucha de segurança; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 955342; Ref 5115

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
241	16,00	PÇ	BUCHA DE SEGURANÇA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 955342; REF 5115		
			Marca	374,39	5.990,24

**Total do Lote: 5.990,24**

**Lote:** 242 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de aperto; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 892895; Ref 5425

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
242	16,00	PÇ	ANEL DE APERTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 892895; REF 5425		
			Marca	217,90	3.486,40

**Total do Lote: 3.486,40**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

**Lote:** 243 - AMPLA - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825284; Ref 5435

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
243	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825284; REF 5435		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				431,54	6.904,64
<b>Total do Lote:</b>					<b>6.904,64</b>

**Lote:** 244 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha de acoplamento; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825281; Ref 5440

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
244	16,00	PÇ	BUCHA DE ACOPLAMENTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825281; REF 5440		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				357,54	5.720,64
<b>Total do Lote:</b>					<b>5.720,64</b>

**Lote:** 245 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4961254; Ref 7005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
245	8,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4961254; REF 7005		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				729,54	5.836,32
<b>Total do Lote:</b>					<b>5.836,32</b>

**Lote:** 246 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 677329; Ref 7010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
246	20,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 677329; REF 7010		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.002,38	20.047,60
<b>Total do Lote:</b>					<b>20.047,60</b>

**Lote:** 247 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 516573; Ref 8015



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
247	20,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 516573; REF 8015		
			Marca	36,31	726,20
<b>Total do Lote:</b>					<b>726,20</b>

**Lote:** 248 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 516333; Ref 8060

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
248	30,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 516333; REF 8060		
			Marca	9,15	274,50
<b>Total do Lote:</b>					<b>274,50</b>

**Lote:** 249 - EXCLUSIVO ME/EPP - Vedação da tampa; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód NDB4825971; Ref 8050

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
249	4,00	PÇ	VEDAÇÃO DA TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD NDB4825971; REF 8050		
			Marca	37,51	150,04
<b>Total do Lote:</b>					<b>150,04</b>

**Lote:** 250 - AMPLA - Vedação SM B NM045 VI; Bomba Nemo Netzsch NM045BY01L07V; CP 1507228; Cód 955122; Ref 8235

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
250	30,00	PÇ	VEDAÇÃO SM B NM045 VI; BOMBA NEMO NETZSCH NM045BY01L07V; CP 1507228; CÓD 955122; REF 8235		
			Marca	234,77	7.043,10
<b>Total do Lote:</b>					<b>7.043,10</b>

**Lote:** 251 - AMPLA - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; Cód NDB4934059; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
251	9,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CÓD NDB4934059; REF 85



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
			Marca		
				1.227,41	11.046,69
<b>Total do Lote:</b>					<b>11.046,69</b>

**Lote:** 252 - AMPLA - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; Cód NDB4934057; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
252	9,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CÓD NDB4934057; REF 2005		
			Marca		
				986,37	8.877,33
<b>Total do Lote:</b>					<b>8.877,33</b>

**Lote:** 253 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; Cód NDB4934058; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
253	9,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CÓD NDB4934058; REF 2010		
			Marca		
				1.368,37	12.315,33
<b>Total do Lote:</b>					<b>12.315,33</b>

**Lote:** 254 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tirante; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; Cód NDB4978667; Ref 3010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
254	30,00	PÇ	TIRANTE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; CÓD NDB4978667; REF 3010		
			Marca		
				61,29	1.838,70
<b>Total do Lote:</b>					<b>1.838,70</b>

**Lote:** 255 - AMPLA - Lanterna; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4934059; Ref 85

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
255	10,00	PÇ	LANTERNA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD NDB4934059; REF 85		
			Marca		
				1.127,41	11.274,10
<b>Total do Lote:</b>					<b>11.274,10</b>



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 256 - AMPLA - Boca de recalque; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4934057; Ref 2005

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
256	10,00	PÇ	BOCA DE RECALQUE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4934057; REF 2005		
			Marca	1.053,03	10.530,30

**Total do Lote:** 10.530,30

**Lote:** 257 - AMPLA - Corpo de bomba; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4934058; Ref 2010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
257	10,00	PÇ	CORPO DE BOMBA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4934058; REF 2010		
			Marca	1.368,37	13.683,70

**Total do Lote:** 13.683,70

**Lote:** 258 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tirante; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4978667; Ref 3010

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
258	10,00	PÇ	TIRANTE; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4978667; REF 3010		
			Marca	57,96	579,60

**Total do Lote:** 579,60

**Lote:** 259 - EXCLUSIVO ME/EPP - Válvula; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4344647;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
259	10,00	PÇ	VÁLVULA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4344647;		
			Marca	45,52	455,20

**Total do Lote:** 455,20

**Lote:** 260 - EXCLUSIVO ME/EPP - Proteção para mancal; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4984079;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
260	10,00	PÇ	PROTEÇÃO PARA MANCAL; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4984079;		



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIAS MARCA NETZSCH

			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				68,10	681,00

**Total do Lote: 681,00**

**Lote: 261 - EXCLUSIVO ME/EPP - Proteção para mancal; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4939642;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
261	10,00	PÇ	PROTEÇÃO PARA MANCAL; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4939642;		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				46,64	466,40

**Total do Lote: 466,40**

**Lote: 262 - EXCLUSIVO ME/EPP - Arruela de pressão; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 4013261;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
262	30,00	PÇ	ARRUELA DE PRESSÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód 4013261;		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				5,69	170,70

**Total do Lote: 170,70**

**Lote: 263 - EXCLUSIVO ME/EPP - Parafuso SIC; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 509504;**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
263	30,00	PÇ	PARAFUSO SIC; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód 509504;		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				5,90	177,00

**Total do Lote: 177,00**

**Lote: 264 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 4630615**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
264	10,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód 4630615		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				1.731,49	17.314,90

**Total do Lote: 17.314,90**

**Lote: 265 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bujão; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 520297**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
265	10,00	PÇ	BUJÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD 520297		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				69,52	695,20

Total do Lote: 695,20

Lote: 266 - EXCLUSIVO ME/EPP - Junta de vedação; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 422277

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
266	10,00	PÇ	JUNTA DE VEDAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD 422277		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				44,94	449,40

Total do Lote: 449,40

Lote: 267 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 8016162

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
267	10,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD 8016162		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				626,53	6.265,30

Total do Lote: 6.265,30

Lote: 268 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4924163

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
268	10,00	PÇ	TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD NDB4924163		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				381,58	3.815,80

Total do Lote: 3.815,80

Lote: 269 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha distanciadora; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4968631

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL		
269	10,00	PÇ	BUCHA DISTANCIADORA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; CÓD NDB4968631		
			Marca	Valor Unit.	Valor Total
				282,22	2.822,20

Total do Lote: 2.822,20



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.semiae@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Lote:** 270 - EXCLUSIVO ME/EPP - Parafuso SIC; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4044748

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
270	30,00	PÇ	PARAFUSO SIC; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4044748
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			10,10 303,00

**Total do Lote: 303,00**

**Lote:** 271 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de encosto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4978215

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
271	30,00	PÇ	ANEL DE ENCOSTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4978215
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			154,32 4.629,60

**Total do Lote: 4.629,60**

**Lote:** 272 - EXCLUSIVO ME/EPP - Retentor; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód NDB4028563

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
272	10,00	PÇ	RETENTOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód NDB4028563
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			170,28 1.702,80

**Total do Lote: 1.702,80**

**Lote:** 273 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY02S12B; Cód 516650

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
273	10,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY02S12B; Cód 516650
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			36,38 363,80

**Total do Lote: 363,80**

**Lote:** 274 - EXCLUSIVO ME/EPP - Válvula; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06B; Cód NDB4344647;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
274	10,00	PÇ	VÁLVULA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06B; Cód NDB4344647;
		Marca	Valor Unit. Valor Total
			45,52 455,20



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

**Total do Lote:** 455,20

**Lote:** 275 - EXCLUSIVO ME/EPP - Proteção para mancal; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4984079;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
275	10,00	PÇ	PROTEÇÃO PARA MANCAL; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; Cód NDB4984079;
		Marca	
			Valor Unit. Valor Total
			69,77 697,70

**Total do Lote:** 697,70

**Lote:** 276 - EXCLUSIVO ME/EPP - Proteção para mancal; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4939642;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
276	10,00	PÇ	PROTEÇÃO PARA MANCAL; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; Cód NDB4939642;
		Marca	
			Valor Unit. Valor Total
			34,97 349,70

**Total do Lote:** 349,70

**Lote:** 277 - EXCLUSIVO ME/EPP - Arruela de pressão; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 4013261;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
277	30,00	PÇ	ARRUELA DE PRESSÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; Cód 4013261;
		Marca	
			Valor Unit. Valor Total
			1,35 40,50

**Total do Lote:** 40,50

**Lote:** 278 - EXCLUSIVO ME/EPP - Parafuso SIC; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 509504;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
278	30,00	PÇ	PARAFUSO SIC; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; Cód 509504;
		Marca	
			Valor Unit. Valor Total
			4,57 137,10

**Total do Lote:** 137,10

**Lote:** 279 - AMPLA - Porta selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 4630615

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
------	--------	------	-----------------------



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

PROCESSO: 2024/201292

MODALIDADE: Pregão eletrônico - Nº MODALIDADE: 000027/2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
279	10,00	PÇ	PORTA SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD 4630615		
			Marca		
				1.631,49	16.314,90

Total do Lote: 16.314,90

Lote: 280 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bujão; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 520297

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
280	10,00	PÇ	BUJÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD 520297		
			Marca		
				70,18	701,80

Total do Lote: 701,80

Lote: 281 - EXCLUSIVO ME/EPP - Junta de vedação; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 422277

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
281	10,00	PÇ	JUNTA DE VEDAÇÃO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD 422277		
			Marca		
				44,94	449,40

Total do Lote: 449,40

Lote: 282 - AMPLA - Selo mecânico; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 8016162

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
282	10,00	PÇ	SELO MECÂNICO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD 8016162		
			Marca		
				659,86	6.598,60

Total do Lote: 6.598,60

Lote: 283 - EXCLUSIVO ME/EPP - Tampa; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4924163

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Valor Unit.	Valor Total
283	10,00	PÇ	TAMPA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD NDB4924163		
			Marca		
				381,58	3.815,80

Total do Lote: 3.815,80

Lote: 284 - EXCLUSIVO ME/EPP - Bucha distanciadora; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4968631



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

### ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

**PROCESSO:** 2024/201292

**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024

**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
284	10,00	PÇ	BUCHA DISTANCIADORA; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD NDB4968631
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			282,22
			2.822,20

**Total do Lote: 2.822,20**

**Lote: 285 - EXCLUSIVO ME/EPP - Parafuso SIC; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4044748**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
285	30,00	PÇ	PARAFUSO SIC; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD NDB4044748
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			6,76
			202,80

**Total do Lote: 202,80**

**Lote: 286 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel de encosto; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4978215**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
286	30,00	PÇ	ANEL DE ENCOSTO; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD NDB4978215
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			160,98
			4.829,40

**Total do Lote: 4.829,40**

**Lote: 287 - EXCLUSIVO ME/EPP - Retentor; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód NDB4028563**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
287	10,00	PÇ	RETENTOR; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD NDB4028563
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			171,95
			1.719,50

**Total do Lote: 1.719,50**

**Lote: 288 - EXCLUSIVO ME/EPP - Anel-O; Bomba Nemo Netzsch NM015BY01L06; Cód 516650**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
288	10,00	PÇ	ANEL-O; BOMBA NEMO NETZSCH NM015BY01L06; CÓD 516650
			Marca
			Valor Unit.
			Valor Total
			36,38
			363,80

**Total do Lote: 363,80**



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes  
**Suprimentos e Compras**

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP  
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento  
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346  
compras.sem��@pmmc.com.br

**ANEXO V - ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**

**PROCESSO:** 2024/201292  
**MODALIDADE:** Pregão eletrônico - **Nº MODALIDADE:** 000027/2024  
**OBJETO :** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA BOMBAS HELICOIDAIS MARCA NETZSCH  
**OBSERVAÇÃO :**